

## Аннотация

Пояснительная записка 61 страница, 2 таблицы, 49 рисунков, 10 источников.  
ПО – программное обеспечение. ОС – операционная система.

Настройка инфраструктуры виртуальной сети на базе операционной системы Linux.

Цель работы – настроить инфраструктуру виртуальной сети передачи данных на базе операционной системы Linux.

В процессе работы рассматривается обоснование необходимости выполнения работы, рассматриваются сервисы и услуги передачи данных, сравниваются операционные системы Ubuntu, CentOS и Windows с Debian, настраиваются дополнительные сервисы.